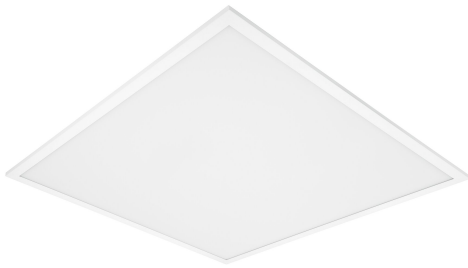


# FICHE PRODUIT

## ECO PANEL 600 36 W/6500 K

ECO CLASS PANEL 600 | Panel, 600 x 600 mm



### Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Couloirs
- Bureaux
- Salles de conférence
- Foyers
- Zones d'accueil
- Ascenseurs
- Convient aux systèmes encastrés avec une grille de dimensions 600 x 600 mm

### Avantages du produit

- Faible scintillement grâce à un ballast électronique spécial
- Économies d'énergie grâce à l'efficacité du système allant jusqu'à 90 lm / W
- Intégration au plafond rapide grâce à un système d'installation simple

### Caractéristiques du produit

- Durée de vie (L70/B50) : jusqu'à 50 000 h (à 25 °C)
- Corps en aluminium extrudé
- Diffuseur en polystyrène



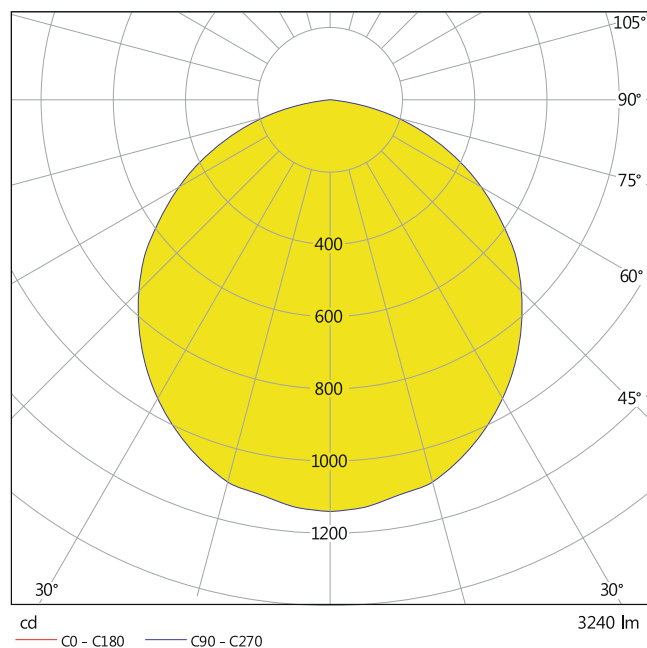
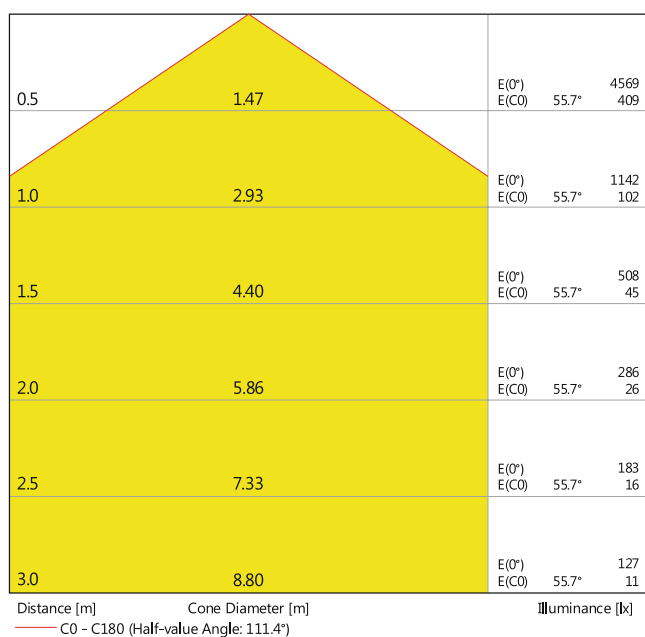
## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	36,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	750,000 mA
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	19
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	19
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	30
Facteur de puissance $\lambda$	0,95
Distorsion harmonique totale	< 15 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

### Données photométriques

Flux lumineux	3240 lm
Efficacité lumineuse	90 lm/W
Temp. de couleur	6500 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière du jour froide
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Ecart-type de correspondance de couleur	6 sdc <sub>m</sub>
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °
UGR longitudinal	< 22



LDC typ cone

LDC typ polar

## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	595,00 mm
Largeur	595,00 mm
Hauteur	34,00 mm
Poids du produit	1800,00 g

## Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminium
Matériau de fermeture	Polystyrene (PS)
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

## APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-10...+45 °C
Type de connexion	Bornier à bouton-poussoir, 2 pôles

Type de protection	IP40
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK02
Gradable	Non
Montage	Encastré
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Indoor
Longueur d'encastrement	580 mm
Largeur de montage	580 mm
Profondeur d'encastrement	50,0 mm
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Non

### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
------------------------------	-----------------------

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

### CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / EAC / REACH / RoHS
--------	-------------------------






### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Nombre de sources	2
-------------------	---

### ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Accessoires pour plusieurs options de montage disponibles

### TÉLÉCHARGEMENTS

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar

---

**DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075386662	Etui carton fermé 1	602 mm x 40 mm x 647 mm	2260.00 g	15.58 dm <sup>3</sup>
4058075386679	Carton de regroupement 4	667 mm x 182 mm x 627 mm	10165.00 g	76.11 dm <sup>3</sup>

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

---

**AVERTISSEMENT**

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.